



Energi-,
Forsynings- og
Klimaministeriet

Energi-, Forsynings- og Klimaudvalget
Christiansborg
1240 København K

Ministeren

Dato
9. april 2019

J nr. 2019-1145

Energi-, Forsynings- og Klimaudvalget har i brev af 12. marts 2019 stillet mig følgende spørgsmål 249 alm. del, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Eva Flyvholm (EL).

Spørgsmål 249

"Vil ministeren redegøre for, hvor stor en mængde af restprodukterne fra de eksisterende biogasanlæg der efterfølgende energiudnyttes på forbrændingsanlæg, og hvor meget der afbrændes uden energiudnyttelse? Vil ministeren endvidere redegøre for CO₂-udledningerne fra disse afbrændinger og oplyse, hvorvidt de inkluderes i VVM-redegørelser og udledningsopgørelser for biogasanlæggene?"

Svar

Restproduktet, der opstår ved afgang af biomasse i et biogasanlæg, bliver normalt kørt ud på marken, så næringsstofferne recirkuleres. Det er ikke normal praksis i Danmark at afbrænde afgasset biomasse. Produktion af biogas øger derfor ikke kun anvendelsen af vedvarende energi, men bidrager også til genanvendelse og cirkulær økonomi, som kan give nogle miljøfordele, da næringsstofferne i den afgassede biomasse bedre optages af planterne.

Så vidt jeg er orienteret, er det kun spildevandsanlæg med tilknyttet biogasproduktion, der i visse tilfælde sender dele af restproduktet til forbrænding, når det overskrider grænseværdierne for bl.a. tungmetaller, og derfor ikke er egnet til at sprede på landbrugsjord.

Da restproduktet i de fleste tilfælde ikke går til forbrænding, vil det ikke belaste CO₂-regnskabet, da der er tale om organisk materiale.

Afbrænding af restproduktet er ikke en del af VVM-redegørelsen for et landbrugsbaseret biogasanlæg, da restproduktet som nævnt bringes ud på landbrugsjord i stedet.

Med venlig hilsen

Lars Chr. Lilleholt

**Energi-, Forsynings- og
Klimaministeriet**

Stormgade 2-6
1470 København K

T: +45 3392 2810
E: efkm@efkm.dk

www.efkm.dk

Side 1/1