

Til Folketingets Klima-, Energi- og Forsyningsudvalg,

Invitation til besøg hos Billund Vand & Energi A/S

Vi kontakter jer fordi vi i Billund Vand & Energi står i en meget ærgerlig situation omkring vores biogasproduktion. Den ændrede miljøbeskyttelseslov, der blev vedtaget i juli 2022 (LBK nr. 5 af 03/01/2023) definerer, at Kommunalbestyrelser ikke længere må være involveret i behandling af affald. Dette gælder også for et kommunalt-ejet forsyningsanlæg som Billund Vand & Energi, hvor vi producerer biogas ved samforrådnings af spildevandsslam og organisk affald (både husholdnings- og erhvervsaffald). Et forbud mod behandling af affald fra 2027, vil derfor fjerne grundlaget for det historiske projekt: Billund BioRefinery og alt det som projektet bidrager med.

Siden 1997 har Billund Vand & Energi produceret biogas og grøn energi bl.a. baseret på indsamling af kildesorteret husholdningsaffald som det første sted i verden. I 2013-2016 udbyggedes energiproduktionen ved bl.a. etablering af yderligere en rådnings- og termisk hydrolyse i projektet, der blev døbt Billund BioRefinery, og som i dag er verdenskendt i vandbranchen. Projektet demonstrerer løsninger på nogle af de største udfordringer i verden, som cirkulær økonomi, bæredygtighed, klimakrisen og ikke mindst energikrisen, hvor der i dag produceres dobbelt så meget energi som vi forbruger i hele selskabet. Billund BioRefinery blev til på baggrund af et ønske fra Miljøstyrelsen, hvor man efterlyste et fyrtårnsprojekt for Dansk miljø- og vandteknologi. Projektforslaget for Billund BioRefinery vandt konkurrencen, og projektet er blandt andet støttet med 15 mio. kr. af miljøstyrelsen mod, at vi deltager i demonstrationer og tilbyder os som showcase for besøgende delegationer. Væsentligt at bemærke er også at hele biogasproduktionen er placeret i et datterselskab (Billund Energi A/S), der opererer på 100% kommercielle vilkår, hvilket vi hvert år skal redegøre for overfor tilsynet.

Projektet har siden 2015 haft mere end 5000 besøgende, der kommer for at se den fremmeste teknologi på dette område. En betydelig del af de besøgende er delegationer fra udlandet fx: Kina, Japan, Pakistan, flere lande i Afrika og Sydamerika samt stor interesse fra USA. Arrangørerne er som regel Udenrigsministeriet, State of Green eller Danida. Disse statslige aktører ser vores projekt som meget interessant for fremmelse af eksport af dansk vandteknologi rundt i verden. I december 2021 deltog Billund BioRefinery, som det ene af to vandselskaber fra Danmark, sammen med Udenrigsministeriet og daværende Miljøminister Lea Wermelin i et fremstød i Texas og Californien. Her agerede de to vandselskaber case-stories, og deltog sammen med en lang række store danske rådgivere og tech-leverandører i paneldebatter og demonstrationer på turen.

Som nævnt taler projektet ind i en række af de væsentlige dagsordner i vores samfund i dag: Grøn omstilling, klimagas reduktioner, sektorkobling, cirkulær økonomi og miljøbeskyttelse. Projektet er verdenskendt som fuldskala demonstrationsanlæg for dansk vandteknologi i verdensklasse, og tiltrækker mange besøgende fra hele verden. Sidst men ikke mindst så opereres der fuldt ud på markedsvilkår, hvor både afregning af energi samt køb af biomasse foregår på lige vilkår med de øvrige kommercielle biogasselskaber som fx Nature Energy og DBC. Derfor er det svært at se andre årsager til, at Billund Vand & Energi rammes af et forbud mod behandling af affald, end det at vi er ejet af Billund Kommune.

Derfor mener vi at lovgivningen i dette tilfælde rammer helt ved siden af det formål "Klimaplan for en grøn affaldssektor og cirkulær økonomi" angiver. Teknologierne der demonstreres i Billund BioRefinery, er stadig yderst interessante for bl.a. vandbranchens muligheder for at blive energi- og klimaneutrale i nærmeste fremtid. Et forbud vil forhindre sektorkoblingsmuligheder mellem vandbranchen og affald.

Vi vil gerne invitere jer på et besøg på Billund BioRefinery, og høre mere om den historie vi har som pionerer på biogasproduktion med affald, og de fantastiske resultater projektet har medført og som gør det verdenskendt i vandbranchen. Vi søger ligeledes jeres opbakning til at finde en løsning, som giver en dispensation/fritagelse fra lovgivningen, som gør det muligt også at bioforgasse affald i fremtiden i Billund BioRefinery.

Vi håber I får mulighed for at prioritere et besøg hos os, og hvis der er brug for yderligere information eller har spørgsmål er I meget velkommen til at kontakte undertegnede. På forhånd tak for lydhørhed og hjælp!

Med venlig hilsen

Kristian Tvergaard, Formand Billund Vand & Energi A/S



Thomas Kruse Madsen, Direktør Billund Vand & Energi A/S (tkm@billundvand.dk – tlf.: 2482 4443)



P.S. sammen med indbydelsen vedlægges en onepager om problemstillingen.