

Lovgivning for affaldsområdet skaber udfordringer for grøn omstilling samt klima- og miljøindsatser i vandsektoren

Budskaber (ny lovgivning betyder)

- Et veldrevet biogasselskab, der **opererer på 100% markedsvilkår**, ødelægges ved det kommende forbud mod behandling af affald, fordi det er kommunalt ejet.
- Projektøkonomien er baseret på en afskrivningsperiode frem til 2040. Et forbud fra 2027, vil derfor ødelægge businesscasen for projektet, og medføre store afskrivninger, der i værste fald må dækkes af selskabets kunder/borgere i kommunen (ca. 25 mio. kr. i 2027).
- Forbuddet vil reducere selskabets og vandbranchens muligheder for at blive energi- og klimaneutral i nærmeste fremtid og dermed bidrage til den grønne omstilling.
- Ligeledes understøtter projektet i høj grad de klima- og miljødagsordner, som regering og samfund har fokus på i disse år. Lovgivningen forhindrer vandsektorens muligheder for at bidrage til bedre ressourceudnyttelse, mindre miljøbelastning samt ikke mindst den grønne omstilling.
- Den nye lovgivning skaber desuden barrierer for sektorkoblinger, alene fordi selskaber er kommunalt ejet.
- Billund Vand & Energis demonstrationsprojekt oplever stor interesse fra bl.a. en række andre statslige instanser, der bruger demonstrationsprojektet til eksponering og eksport af dansk vandteknologi. Det kommende forbud vil ikke virke hensigtsmæssigt på de dagsordner staten og dansk erhvervsliv har om øget eksport af grønne teknologier.

Baggrund

I juni 2022 ændredes miljøbeskyttelsesloven (lov. Nr. 898), så kommunalbestyrelser, og kommunalt ejede aktie- og anpartsselskaber ikke længere må deltage i aktiviteter med behandling af affald (§49b, stk. 1).

Billund Vand & Energi har siden 2016 igennem fyrtårnsprojektet Billund BioRefinery vist den danske og internationale vandbranche vejen til, at øge energiproduktionen med 30-50 % ved bioforgasning af spildevandsslam, husholdningsaffald og industriaffald. Foruden den **energimæssige gevinst** viser projektet også, hvordan **grøn omstilling, reduktion af klimagasser, ressourceanvendelse og cirkulær økonomi** kan udføres i praksis.

I 1997 startede energiproduktion på slam og affald i Grindsted kommune. I årene 2013-2016 blev anlægget udvidet for 70 mio. kr. til Billund Biorefinery, hvor Miljøstyrelsen støttede projektet med 15 mio. kr. Biogasanlægget er udskilt i et datterselskab (Billund Energi A/S), som **opererer 100% på markedsvilkår**. Visionen var at skabe et **demonstrationsanlæg for fremtidens renselanlæg**. Billund Biorefinery er verdensberømt i vandbranchen for at producere dobbelt så meget energi som der forbruges, og har siden 2016 haft mere end 5000 besøgende, hvor af en stor del er udenlandske delegationer. De sidste to år har både Udenrigsministeriet og Miljøministeriet samt statslige organer som State of Green og Danida anvendt Billund BioRefinery til demonstration af **Dansk vandteknologi i verdensklasse**.

