

Forslag til en bæredygtig kapacitetsaftale

Konsekvens af regeringens udspil til CO₂-afgift

Hvis regeringens udspil til CO₂-afgift gennemføres, som det ligger nu, kan Fortum Recycling & Waste Danmark ikke konkurrere med lignende anlæg i Tyskland, der ikke rammes af de samme afgifter. Det vil koste os ca. 100 millioner kroner årligt, og konsekvensen vil være lukning. Men det vil ikke nedbringe CO₂-udslippet - det vil blot flytte til udlandet.

En lukning vil koste 170 lokale arbejdspladser og vil yderligere betyde, at borgerne i Nyborg mister en kilde til billig varme og el. Vores anlæg står for 80 procent af fjernvarmeforsyningen i Nyborg og 25 procent af elforsyningen.

På nationalt niveau vil det betyde, at en lang række danske virksomheder inden for bl.a. medicinalindustrien ikke vil kunne komme af med deres farlige affald inden for landets grænser og med sikkerhed for, at det bliver behandlet med den bedst tilgængelige teknologi - med andre ord vil både det farlige affald og CO₂-udslippet blive eksporteret.

Der er heldigvis et alternativ. Grebet rigtigt an, er det muligt at investere i at omstille anlægget i Nyborg til CO₂-neutral drift inden 2030. Allerede tidligere på året tog vi hul på en forundersøgelse i samarbejde med Fjernvarme Fyn om at indfange og omdanne CO₂ til en bæredygtig ressource.

Det er muligt at sikre bæredygtig håndtering af farligt affald inden for Danmarks grænser, CO₂-neutral varme- og elforsyning til borgerne i Nyborg og mindre afhængighed af udenlandsk energi i samme omgang – inden for rammerne af regeringens udspil. Men det kræver politisk velvilje. Vi mener, det er vigtigt for et land som Danmark at fastholde en national bæredygtig behandlingskapacitet på et konkurrencedygtigt omkostningsniveau til behandling af samfundets farlige affald med den bedst tilgængelige teknologi.

Hvad vil det kræve politisk?

Vi oplever stor politisk velvilje ift. at sikre, at nedbringelsen af det danske CO₂-udslip skal ske uden at eksportere problemerne og uden at koste arbejdspladser. Samtidig er der tradition for at anskue anlæg som vores som en nødvendig kapacitet og en del af den danske affalds- og energiinfrastruktur. Opgaven er nu at omstille kapaciteten til CO₂-neutral drift. Uden at være konkrete vurderer vi, at det er muligt med en bæredygtig kapacitetsaftale inden for rammerne af regeringens udspil.

Løsning for Fortum

Vores bud på en løsning er en *bæredygtig kapacitetsaftale*, hvor vi forpligter os til at investere i at etablere CO₂-fangst senest med udgangen af 2030 og til fortsat at

stille vores kapacitet til behandling af farligt affald til rådighed for dansk erhvervsliv. Til gengæld kommer regeringen os i møde og sikrer, at det er økonomisk realistisk på et konkurrenceudsat marked, hvor anlæggene i vores nabolande ikke bliver ramt af lignende afgifter.

Det vil være en god ide for samfundet, fordi Fortums anlæg i Nyborg er nødvendigt for væsentlige dele af danske erhvervsliv og fordi en omstilling samtidig vil give borgerne i Nyborg CO2-neutral varme og el. Behandling af farligt affald ved forbrænding og brug af varmen som fjernvarme er i øvrigt beskrevet i EU's taksonomi-forordning beskrevet som en grøn investering, fordi cirkulær økonomi herved fremmes ved at fjerne farlige stoffer fra kredsløbet.

Konkret model

Der ligger i forvejen en kapacitetsaftale mellem Fortum og staten, hvor vi forpligter os til at stille kapacitet til rådighed mod en statslig underskudsgaranti, som reelt ikke har været aktiveret. Den aftale kan vi forlænge til 2030 og gøre bæredygtig.

Konkret kan det gøres ved at supplere aftalen med, at Fortum forpligtes til at etablere CO2-fangst senest med udgangen af 2030 og i øvrigt CO2-beskattes på samme måde som ikke-kvotebelagte virksomheder, der benytter mineralogiske processer – dvs. en afgift på 100 kr. indfaset i 2030 og mulighed for at lægge omkostningen over på affaldskunderne (ikke varmekunderne). Øvrige afgifter fastholdes.

Vi anslår en investering på 200-300 mio. kroner og forventer årlige driftsomkostninger mellem 150-200 mio. kroner, men med en faldende tendens i takt med, at teknologien modnes, og der opstår stordriftsfordele frem mod 2030. Vi vurderer dermed, at CO2-fangst hos Fortum i Nyborg er realiserbart inden for rammerne af regeringens udspil om en grøn fond.

Hvis landene omkring os stiller krav til deres virksomheder, vil vi kunne hæve priserne og derved mindske omkostningen for staten. Faktisk er det slet ikke i vores interesse at udnytte underskudsgarantien – for den er reelt også en hindring imod overskud. Vi kan kun tjene penge, hvis underskudsgarantien ikke udløses.

Baggrund om Fortum Recycling & Waste Danmark

- Før 1971 blev farligt affald gravet ned, dumpet og udledt overalt i Danmarks natur. Ud i havet og søerne, ned jorden og op i luften.
- For 50 år siden blev det politisk vedtaget, at etablere Kommunekemi – det nuværende Fortum - og investere i sikker behandling af det farlige affald og i et rent miljø

- Anlægget i Nyborg var et af det første af sin slags i verdenen, og er stadig et forbillede for andre lande
- Anlægget omdanner ved hjælp af en mineralogisk proces ved høj temperaturforbrænding det farlige affald til ufarlige mineraler, vand og CO₂.
- Affaldet stammer fra virksomheder, myndigheder og borgere. Fra produktion af livsnødvendige produkter, fra oprydninger af forureninger, fra sygehuse og fra vores moderne dagligdag
- Anlægget dækker 80% af Nyborg og omegns fjernvarmeforbrug og 25% af elforbruget ved at udnytte energien i det farlige affald.
- Der er 170 ansatte hos Fortum og plus mange underleverandører
- Finansieringen og kravene til anlægget har været til politisk diskussion af flere omgang i tidens løb, men der blev altid fundet en løsning, som opfyldte både de finansielle og miljømæssige hensyn
- Fortum står overfor investeringer i størrelsesorden 500 MDKK for at modernisere anlægget med brandsikring, levetidsforlængelse og ikke mindst et nyt CCS-anlæg
- Fortum forventer at holde anlægget i drift i mindst 50 år endnu og sikre et rent miljø til vores børn og børnebørn

Mvh

Kenneth Muhs

Borgmester Nyborg Kommune.