

# Program

Tirsdag den 1. november kl. 9:30-15:30  
Cabinn Hotel, Vodroffsvej 55, 1900 Frederiksberg C

---

- Kl. 9:30                      Let morgenmad og registrering
- Kl. 10:00                   **Velkomst** v. Helle Juhler-Verdoner, iEnergi
- Kl. 10:05                   **Energistyrelsens analyser om grøn gas og perspektivering ift. forsommerens politiske aftaler og nuværende forsyningssituation**  
*Energistyrelsen offentliggjorde i 2021 en grøn gasstrategi inkl. en analyse om industriens anvendelse af gas. Efterfølgende har krigen i Ukraine sat en anden ramme for gasforbrug. KlimaFremskrivning 2022 er ultimo april opdateret for gas, men gaspriserne er steget yderligere senere. Energistyrelsen varslede Early Warning på gasforsyning. Hvad er status på forsyning af fossil og grøn gas til opvarmning og industrivirksomheder?*  
v. Thomas Capral Henriksen, Energistyrelsen
- Kl. 10:30                   **Perspektivering af energiprisudvikling i EU**  
*Hvilke forventninger er der til den generelle energiforsyningssituation i Europa. Kan vi få enderne til at mødes på gassiden over vinteren? Hvad tror vi, der sker i de kommende år? Et syn på den mere overordnede udvikling om energipriser og muligheder at reducere gasanvendelse til elproduktion, elbesparelsers effekt på elprisen mm.*  
v. Anders Kofoed-Wiuff, Partner, EA Energianalyse
- Kl. 10:55                   **KAFFEPAUSE**
- Kl. 11:15                   **Netselskabernes servicering af industriens nye behov**  
*Konverteringer i industrien betyder – ligesom elektrificeringen af det øvrige samfund – et øget behov for elnetkapacitet. Hvilke overvejelser gør Cerius-Radius sig i forhold til at servicere dette behov? Og hvordan bruger selskaberne dialog med industrikunder til at kvalificere prognosearbejdet og til at forberede nettet til fremtidens behov?*  
v. Christian van Maarschalkerweerd, Cerius-Radius
- Kl. 11:45                   **Hvordan udnyttes den eksisterende gas-infrastruktur bedst muligt ift. udfasning af gas i opvarmning og industriens behov?**  
*EVIDA er i varmeaftalen blevet bedt om at lave en analyse primo 2023 for betydning af udfasning af gas i opvarmningen. Hvad kan Evida fortælle om den langsigtede planlægning i lyset af ny regulering? Hvilke forventninger har Evida i et ti-årigt perspektiv?*  
v. Peter Kristensen, Evida

- Kl. 12:30 **Frokost (5. sal i Energiens Hus, Vodroffsvej 59)**
- Kl. 13:20 **Hvad skal industri (og fjernvarme) være obs. på ift. elnettet og deres udstyr/processer deres udbud, når/hvis der konverteres til el?**  
*Elkvalitet og spændingsdyk – elektrificering er holdbart, hvis man investerer i 'robuste' komponenter*  
v. Steffen Rasch Olsen, Green Power Denmark
- Kl. 13:40 **IBM om samarbejdet med DOT Nordic**  
*IBM og Andel Energi samarbejder med DOT Nordic om deres grønne omstilling. Hvad er DOT Nordics interesse i fleksibilitet og hvordan understøtter fleksibiliteten deres omlægning fra gas til el. IBM sætter belyser pilot-projektet samt forberedelse til den videre skalering. Herunder overvejelser og modellering i forhold til samspil mellem fleksibilitet, den operationelle drift og almen energi optimering*  
v. Thomas Due, IBM
- Kl. 14:00 **Hvordan kan højtemperaturvarmepumper sammen med fjernvarmen bistå virksomheder i den grønne omstilling?**  
*I et EUDP-projekt, som Din Forsyning og Teknologisk Institut står i spidsen for, søges det at demonstrere, hvordan det giver mening for business case og grøn omstilling, at fjernvarmen, evt. med høje vandtemperaturer, forsyner en fødevarer-virksomhed med procesvarme, som med højtemperaturvarmepumpe, løfter temperaturen det sidste stykke. Dette giver en mere effektiv elektrificering og grøn omstilling af industrien, end hvis industrien alene skulle omstille sin produktion ved hjælp af højtemperaturvarmepumper. Elektrificeringen giver i sig selv en energieffektivisering, men med samarbejdet mellem fjernvarmen og industri, udnyttes både fjernvarme og el-infrastruktur mere effektivt end hvis industrivirksomheden alene skulle anvende en højtemperaturvarmepumpe.*  
v. Kim Madsen, Forretningsudvikler, DIN Forsyning og Benjamin Zühlsdorf, Forretningsleder, Teknologisk Institut
- Kl. 14:30 **Hvad gør en industri-virksomhed på kortere og længere tidshorisont**  
*Hvordan ser situationen ud fra Royal Unibrews perspektiv? Som stor aktør blandt danske drikkevare-producenter, hvilke valg træffer man på den korte bane? Har man ændret strategi og truffet ny investeringsvalg på den lidt længere horisont? Unibrew har bl.a. deltaget i Viegand og Maagøes analyse af elektrificering af fødevarerindustrien og har siden hen i lyset af krigen i Ukraine og gasprisernes himmelflugt genbesøgt deres strategi ift. udfasning af fossile brændsler*  
v. Jens Erik Klemmensen, Produktionschef, Royal Unibrew
- Kl. 15:00 **Hvad gør SMVerne?**  
Summen af SMVernes gasforbrug matcher de ti største industrielle gasforbrugeres samlede forbrug. Det er derfor ikke en uvæsentlig

kilde til at energi-effektivisere og komme fri af gassen. Kommercielle leverandører har gennem årene forsøgt at knække koden på, hvordan dette erhvervssegment kan hjælpes til energibesparelser og energikonvertering. Har de stigende gaspriser ændret væsentligt ved mulighederne i dette segment? Vi ser nærmere herpå med afsæt i en konkret branche-erfaring.

v. Fridolin Müller Holm, chef for industry, Viegand Maagøe (TBC)

Kl. 15:20

Opsamling på dagens temaer v. Helle Juhler-Verdoner, iEnergi

Kl. 15:30

TAK FOR I DAG