

# Litauisk kommune henter biogas-inspiration i Solrød og Roskilde

*I forbindelse med etableringen af danske Aluflams topmoderne ekstruderingsfabrik i Litauen har en delegation fra Jonava Kommune besøgt virksomheder i hele biogaværdikæden. Solrød Biogas og Aluflam besøgte sammen med Jonavas borgmester og topledelse Gemidan i Stenløse, CP Kelco i Ll. Skensved, Solrød Fjernvarme og Argo i Roskilde på inspirationsturen, der skal gøre aluminiumsfabrikken mere bæredygtig*

Energikrisen er også en realitet i Litauen, hvor den danske Aluflam-koncern netop har indviet en ny ekstruderingsfabrik på 8.000 m<sup>2</sup> lidt uden for Kaunas, Litauens næststørste by på størrelse med Aarhus. På fabrikken, der er den første af sin art i Baltikum, ekstruderes rå aluminium til profiler og emner, der anvendes til bygninger samt til skibe og i transportsektoren.

## **Klima og konkurrencedygtighed**

Det er Aluflams ambition, at uanset hvor koncernen etablerer fabrikker og anlæg, skal energi- og klimavenlighed være højeste prioritet. Den topmoderne fabrik i Litauen får således blandt andet grøn energi fra en solcellepark på taget, men det er ikke nok til at dække gas-forbruget i industriproduktionen.

- Foruden sund økonomi og energiuafhængighed af Rusland handler biogas for os om et bæredygtigt og klimavenligt alternativ til fossilt brændsel. Men det handler naturligvis også om stabile leverancer af energi til både vores anlæg og andre virksomheder i industriområdet. Med inspiration fra dansk biogasproduktion opfordrede vi derfor den lokale kommune i Litauen til at komme til Danmark for at se nærmere på mulighederne med biogas, siger koncernchef Peter Birck fra Aluflam.

## **Solrød Biogas: Vores koncept må gerne kopieres**

Solrød Biogas blev sat i drift i 2015 og er et af landets mest succesfulde anlæg. Det var derfor et oplagt besøgsmaal for den litauiske delegation. Under besøget gav lektor Tyge Kjær fra Roskilde Universitet et oplæg, hvor han gav konkret viden om, hvordan man kan etablere et tilsvarende anlæg i Litauen.

- Tyge Kjær er en betydelig, international kapacitet på biogasområdet. Han var med lige fra planlægningen og til den endelige realisering af Solrød Biogas, så jeg er glad for, at delegationen fik mulighed for at tale med ham personligt. Vores koncept her i Solrød må meget gerne kopieres af andre. Vi er stolte over, hvor langt vi er nået, og at både ambitioner for den grønne omstilling og den aktuelle energiforsyningskrise viser, at vi har turdet tænke både stort og rigtigt, siger bestyrelsesformand Niels Hörup.

## **Besøg hos hele værdikæden**

Men biogas er meget mere end blot selve anlægget til produktion af gas og afgang til nye ressourceprodukter. Produktionen kræver et netværk bestående af flere typer af leverandører og aftagere for at være lønsom. Delegationen fra Litauen besøgte derfor på leverandørsiden Argo og Gemidan, der leverer organisk affald, forarbejdet til pulp og CP Kelco, som leverer biomasse bestående af affald fra produktionen af pektin. På aftagersiden besøgte Solrød Fjernvarme, som den største aftager af den lokalt producerede biogas.

## **Borgmester: Lærerigt og inspirerende besøg**

Borgmesteren i Jonava Kommune, Mindaugas Sinkevičius betegner besøget som meget lærerigt.

- Såvel for mig som borgmester som for repræsentanterne fra vores forvaltning og forsyningselskaber har besøget været meget inspirerende. Vi har fået et overblik over hele værdikæden i produktionen af biogas, og vi vil nu gå i gang med et større arbejde med at kortlægge mulighederne for at etablere et anlæg i vores egen kommune og region, siger Mindaugas Sinkevičius.

Programmet var sammensat og arrangeret af Lindskov Communication, der er bureau for Solrød Fjernvarme, Solrød Biogas og Aluflam-koncernen.

### Kontakt og yderligere informationer:

- Adm. direktør Peter Birck, Aluflam Group, [peter@aluflam.dk](mailto:peter@aluflam.dk), tlf.: 40 73 28 69, [www.aluflam.dk](http://www.aluflam.dk)
- Bureau for Solrød Biogas, Solrød Fjernvarme og Aluflam-koncernen:  
Lindskov Communication, Maglekildevvej 7, 4000 Roskilde, tlf. 70 26 19 79.  
Seniorkonsulent Karsten Lorentzen på [klo@lindskov.com](mailto:klo@lindskov.com) eller direktør Lars Lindskov [lli@lindskov.com](mailto:lli@lindskov.com)

### Fotos:

Udvalgte fotos er vedhæftet i høj opløsning og kan ligesom teksten bruges frit. Flere kan fremsendes.



Delegationen på rundvisning hos Gemidan A/S i Ølstykke. Gemidan forarbejder organisk affald, indsamlet af Argo til en tyktflydende pulp, som leveres til Solrød Biogas, hvor den anvendes til produktion af biogas



Besøg og rundvisning på Energitårnet i Roskilde, hvor Argo anvender ikke-organisk husholdningsaffald som brændsel. På billedet ses borgmester i Jonava Kommune, Mindaugas Sinkevičius og bestyrelsesformand i både Solrød Biogas og Argo, Niels Hörup (V)



CP Kelco i Lille Skensved er verdens førende producent af pektin, som anvendes til stabilisering af alt fra marmelade til tandpasta, og affaldet fra produktionen er blandt det mest velegnede til produktion af biogas og udgør størstedelen af den biomasse, som bruges til biogasproduktion hos Solrød Biogas.



Omdrejningspunktet for hele besøget var rundvisning og seminar hos Solrød Biogas, hvor lektor Tyge Kjær fra RUC viste rundt på anlægget. Tyge Kjær var med til at designe Solrød Biogas, der begyndte produktionen i 2015.



Udsigten er god fra toppen af tankene hos Solrød Biogas. I Jonava er blikket rettet mod etablering af et lignende anlæg til understøttelse af energibehovet hos Aluflams aluminiumsfabrik i Litauen.



Aluflams nye fabrik til ekstrudering af aluminium i Jonava, Litauen. Anlægget er netop blevet indviet og sat i produktion..



Bestyrelsesmedlem i Solrød Fjernvarme, Hans Odder, viste delegationen rundt på anlægget, som aftager størstedelen af biogassen fra Solrød Biogas og omdanner den til varme til Solrød Fjernvarmes kunder. Frem til 2028 bliver fjernvarmen udrullet til stort set alle kommunens husstande.



Efter en lang dag i Danmark med hele fem virksomhedsbesøg og gennemgang af hele forsyningskæden omkring produktion og distribution af biogas kunne ledelsen fra Aluflam Litauen og delegationen fra Jonava Kommune vende hjem med strategisk og teknisk viden i bagagen.