

OM CORTUS

Cortus Energy AB (publ) utvecklar och marknadsför den unika WoodRoll®-tekniken vilken förgasar biomassa på ett nytt innovativt sätt som resulterar i en rad unika fördelar gentemot annan befintlig förgasningsteknik. Med den patenterade WoodRoll®-tekniken kan Cortus Energy erbjuda gröna energilösningar för kraft-, industri- och transporttillämpningar. WoodRoll® har stor bränsleflexibilitet, vilket innebär att processen kan utnyttja lågvärdiga förnybara bränslen utan att kompromissa med processprestanda. Cortus Energy har idag två WoodRoll® anläggningar, en testanläggning i Köping sedan 2011 och en kommersiell anläggning i Höganäs under konstruktion med planerad uppstart 2021.

VD HAR ORDET

Bästa aktieägare,

Arbetet med att modifiera pyrolysgas-systemet (cykloner och fackla) för att eliminera partikeluppbyggnad i rörsystemet följer vår tidplan. Vi kommer att vara rustade att starta upp milstolpe 3 (MS3) under april.

Vi vet efter att ha levererat den första provleveransen av energigas till Höganäs AB, för proveldning i deras värmningsugn, att vi uppfyller gaskvalitetskraven för leverans.

Det testet var en del i de förberedelser som gjorts inför kommande och mer omfattande leveranser efter ombyggnaden av WoodRoll®-anläggning i Höganäs som startade den 8 februari. För oss på Cortus och i våra kontakter med marknaden var det i sig ett betydande steg framåt.

Vi räknar med att starta nya affärsprojekt under 2021. Genom vår första gasleverans ser vi ett fortsatt stort intresse från flera kunder i Europa och har inlett nya samtal för start av ingenjörsarbete samt leverans av anläggningar.

I Mariposa, Kalifornien, har vi beslutat att avvakta utvecklingen av Covid-19 och genomförandet av MS3 innan några ytterligare aktiviteter startas. Det är idag omöjligt att resa till Kalifornien.

Vi har ett fortsatt starkt intresse från ett Irlandsbaserat konsortium specialiserat på projektutveckling och investeringar i bioenergi, avseende två stycken projekt om sammanlagt >50 MW med placering i Frankrike och Irland. WoodRoll® ska användas för produktion av syntetisk naturgas (SNG) i det ena projektet och elproduktion (CHP) i det andra. Vi har under mars månad skickat in ny ansökan till EU om ekonomiskt stöd för att uppgradera vår 6 MW anläggning till 20 MW.

Det irländska konsortiet har för projektet lämnat ett "support letter" som beskriver ambitionen att efter godkännande av MS3 tester inleda förhandlingar om de båda projekten och deras behov av uppskalning av WoodRoll®.

Vi har under 2020 genomfört två konverteringsperioder med lyckade resultat. Nu är det dags att mot bakgrund av en förbättrad anläggning i Höganäs och marknadens fortsatta starka stöd genomföra ännu en konvertering med syfte att långsiktigt säkerställa företagets resa mot en ljusare framtid.

Med kommersiell drift i Höganäs runt hörnet, i en anläggning av industriell skala, är vi nu nära, mycket nära det stora genombrottet.

Med vänlig hälsning
Håkan Sigfridsson, VD

