

ECOMB håller föredrag om Ecotube Zero på Imperial College

ECOMB har fått en inbjudan om att hålla föredrag om Ecotube Zero på Imperial College den 9 september 2026. The Fuel and Energy Research Forum arrangerar det sjunde seminariet "Clean Energy Science Lecture" på the UK Carbon Capture and Storage centre vid Imperial College. Målgruppen för seminariet är både branschfolk och akademi. Inbjudan är ett erkännande av ECOMBs teknologi och ger en värdefull möjlighet att skapa nya affärer.

VD Ulf Hagström kommer att hålla föredraget med titeln "Ecotube Zero reduces CCS costs – lowering costs of e-Methanol production". E-metanol är det givna alternativbränslet för fartyg och flyg, men det gäller att minska produktionskostnaderna för att den gröna fossilfria bränslemarknaden ska ta fart ordentligt.

E-metanol tillverkas av fossilfri koldioxid och grön vätgas. Koldioxiden kommer från pannor som eldar biobränslen och det är här ECOMB kommer in i bilden med sin patenterade teknik Ecotube Zero, en variant av Oxyfuel-tekniken. Om rökgasen från pannorna kan innehålla 80-90% koldioxid istället för normala 13-14% är det alldeles uppenbart att kostnaderna för koldioxidinfångningen (CCS) ur rökgasen kan minska rejält.

- England var vår första internationella marknad med Ecotube-installationerna för NO_x-reduktion i Coventry för 25 år sen. Tillsammans med vår, sen den tiden nya engelska partner RJM är det här startskottet på en ny satsning med våra nya koncept även i England, berättar VD Ulf Hagström

Kort om ECOMB AB (publ)

ECOMBs kärnverksamhet är att sälja och leverera tekniska lösningar, företrädesvis det egenutvecklade Ecotube-systemet, för att förbättra prestanda och minska utsläpp, t.ex. kväveoxider (NO_x), från fastbränsleeldade pannor inom fjärrvärme- och industrisektorn på den internationella marknaden. Med de nyutvecklade koncepten Ecotube DOS, för tillförsel av mindre mängder syrgas i pannorna och Ecotube Zero, som innebär väsentligt billigare CCS (koldioxidinfångning) och stängda skorstenar, tar ECOMB förbränningstekniken till nästa nivå.

Dotterbolaget ECOMB Ocean Recycle AB fokuserar dels på att syresätta övergödda sjöar och hav med döda bottenar och dels på PFAS-rening av dricksvattentäkter och förgiftade lakvattendammar.

ECOMB grundades 1992 och har ca 2 000 aktieägare. Aktien är listad på NGM Nordic SME.

Bolaget är lokaliserat i Stockholms län. Mer om bolaget: www.ecomb.se