

## PRESSMEDDELANDE

Göteborg, 29 januari 2025

Liquid Wind AB  
Sankt Eriksgatan 6  
411 05 Göteborg  
[info@liquidwind.com](mailto:info@liquidwind.com)  
[www.liquidwind.com](http://www.liquidwind.com)

# Liquid Winds produktionsanläggning för grönt elektrobränsle i Umeå har beviljats miljötillstånd

**29 januari 2025 - Liquid Wind har beviljats miljötillstånd för sin anläggning, som skall användas för storskalig produktion av grönt elektrobränsle (i form av e-metanol). Anläggningen, som projekteras av Liquid Wind, är en av de största industrisatsningarna någonsin i Umeå och beräknas stå klar för produktion 2027.**

Det är mark- och miljödomstolen vid Umeå tingsrätt som beviljat miljötillstånd för elektrobränsleanläggningen som ansluts till Umeå Energis kraftvärmeverk Dåvaverket. Anläggningen har beviljats tillstånd att producera upp till 130 000 ton e-metanol och infånga 230 000 ton koldioxid årligen. Liquid Wind har som mål att anläggningen skall spela en ledande roll, såväl i Sverige som internationellt, inom industrialiseringen av CCU-lösningar (Carbon Capture and Utilization).

### **Claes Fredriksson, VD och grundare av Liquid Wind, kommenterar:**

"Vi är mycket glada över att ha fått tillståndet för vår anläggning i Umeå beviljat, en viktig milstolpe i vår resa och ambition att minska beroendet av fossila bränslen i svåraställda sektorer som sjöfart och flyg. Detta projekt är ett exempel på vårt engagemang för att leda utvecklingen av innovativa lösningar som CCU, som är avgörande för att skapa en grönare framtid."

### **Jan Ridfeldt, VD på Umeå Energi, adderar:**

"Det är glädjande att satsningen passerat denna milstolpe. Vi ser fram emot att nu kunna ta fortsatta steg på vägen mot en anläggning i framkant, som bidrar till att omvandla koldioxid till e-metanol. Det ligger helt i linje med våra och vår ägares, Umeå kommuns, klimatmål och med ambitionerna för platsen."

Anläggningen i Umeå och Liquid Winds projektpipeline om att nå 10 anläggningar till 2027 kommer att vara centrala tillskott till minskade koldioxidutsläpp och bidra till att säkra svensk produktion för att möta en accelererande efterfrågan på gröna bränslen globalt. Genom att möjliggöra inhemsk produktion av elektrobränslen underlättar Liquid Wind övergången från importerade fossila bränslen till lokalt producerade hållbara elektrobränslen. Detta skifte minskar beroendet av externa energikällor och minskar sårbarheten för internationella energiprisfluktuationer och potentiella störningar i leverantörskedjan, vilket stärker den övergripande energi- och bränslesäkerheten.

+++

### **Kontakt**

#### **Liquid Wind**

Klaudija Cavala, Head of PR, Marketing & Communications  
[media@liquidwind.com](mailto:media@liquidwind.com)

#### **Om Liquid Wind**

[Liquid Wind](http://www.liquidwind.com) är en ledande utvecklare av produktionsanläggningar för elektrobränslen med målet att minska världens beroende av fossila bränslen. Liquid Wind har en gedigen pipeline av anläggningsprojekt under utveckling med målet att nå 10 projekt år 2027. Med huvudkontor i Göteborg och närvaro i Danmark, Finland

och Storbritannien, har Liquid Wind ca. 80 anställda och en stark grupp av investerare i Alfa Laval, Carbon Clean, Elyse Energy, HYCAP, Samsung Ventures, Siemens Energy, Topsoe och Uniper. Besök [liquidwind.com](http://liquidwind.com) eller följ oss på [LinkedIn](#) och [X](#).

### **Om Umeå Energi**

Vi är ett energi- och kommunikationsbolag som ägs av Umeå kommun och alla som bor här. Med trygga och tillgängliga lösningar ser vi till att ett växande Umeå alltid är uppvärmt, upplyst och uppkopplat. Genom att sprida kunskap, driva samhällsprojekt och stötta ett levande föreningsliv är vi med och formar framtiden. [umeaenergi.se](http://umeaenergi.se)

