

Dags att lyfta biogasreningsanläggningen på plats vid Tivoliverket

Anläggningen blir den första i sitt slag i världen som renar och gör biogas flytande i en och samma process. Vid anläggningen kommer varje år 600 000 kubikmeter biogas att kunna produceras. Det motsvarar ungefär 600 000 liter diesel.

– Det känns bra att den är på plats. Anläggningen är ett mycket viktigt tekniksprång och kommer att sätta regionen på kartan när det gäller miljöteknik, den visar att vi har fokus på den så viktiga miljöfrågan, säger Micael Löfqvist, vd på MittSverige Vatten.

Tisdag 20 april lyfts biogasreningsanläggningen, som inryms i två containrar, på plats intill Tivoliverkets rötkskåp med hjälp av en kran. Lyften kommer om allt går enligt plan att utföras mellan kl 08.30 och 14.00. Därefter väntar montering och intrimning. Officiell invigning är planerad i början av juni.

Vid anläggningen kommer biogas från Tivoliverket att renas så att den går att köra bil på. Det innebär att bilister inom kort kommer att kunna tanka lokalt producerad biogas i Sundsvall. Den årliga produktionen kommer att kunna ligga runt 600 000 kubikmeter biogas för fordonsdrift. Mängden biogas motsvarar ungefär 600 000 liter diesel.

Över förväntan med biogas i Sundsvall

Möjlighet att tanka fordonsgas i Sundsvall har funnits sedan 1 juni 2009 på Preems tankstation vid Landsvägsallén. Där har det hittills funnits naturgas från Stockholm i pumparna, men nu kommer i första hand den lokalt producerade biogasen att säljas där istället.

Försäljningen av fordonsgas har gått över förväntan enligt statistik från Preem. De första 6 månaderna har 40 000 kubikmeter sålts och då bör man ha i åtanke att fordonsgas också är ett relativt nytt bränsle på den svenska marknaden. Utveckling och försäljning av gasfordon befinner sig ännu bara i startgroparna.

– Fordonsgas är ett utmärkt alternativ till fossila bränslen. Att vi i Sundsvall nu kommer att kunna erbjuda lokalt producerad biogas är naturligtvis ett snäpp bättre. Tanken på att gasen återvinns från vårt reningsverk och att vi kommer att kunna köra bil på den känns mycket spännande, säger Folke Nyström, utvecklingschef på MittSverige Vatten.

Biogasreningsanläggningen är ett resultat av ett samarbete mellan de kommunala bolagen MittSverige Vatten och utvecklingsbolaget Fokusera samt Scandinavian GtS och AGA som tillsammans äger biogasreningsanläggningen.

För ytterligare information, kontakta

Folke Nyström, Utvecklingschef, MittSverige Vatten, tfn 070-340 17 27

Micael Löfqvist, vd, MittSverige Vatten, tfn 070-225 22 33