



VATTENFALL 

# Pressmeddelande

06.05.2019

## Preem och Vattenfall fördjupar samarbetet för fossilfri drivmedels- produktion i stor skala

**Vattenfall och Preem vill leda utvecklingen mot ett hållbart samhälle. Med ett nytt treårigt avtal läggs grunden för ett utökat samarbete om fossilfri vätgas för biodrivmedelstillverkning, elektrifiering och elförsörjning.**

Avtalet reglerar ett utökat samarbete mellan företagen om fossilfri vätgas för biodrivmedelstillverkning, elektrifiering och elförsörjning. Arbetet med det första gemensamma projektet fördjupas med fortsatta förberedelser för fossilfri vätgasproduktion genom vattenelektrolys vid Preems raffinaderi på Hisingen utanför Göteborg. Målet är att utveckla en anläggning med en effekt på 20 MW, vilket skulle bli Europas största anläggning för vattenelektrolys till raffinaderiverksamhet.

Preem är Sveriges största drivmedelsproducent, med en framträdande roll i omställningen till mer förnybara drivmedel. Vattenfall är Sveriges största elproducent och har som mål att hjälpa sina kunder och samhället att minska utsläppen av växthusgaser och möjliggöra ett fossilfritt liv inom en generation.

– Partnerskap med Preem och svensk industri är mycket viktiga för att nå framgång i vår tids viktigaste fråga – att möta klimatutmaningen. Det nya avtalet fördjupar, konkretiserar och breddar samarbetet. Vi har här en stor möjlighet att producera fossilfria drivmedel i stor skala, säger Magnus Hall, vd och koncernchef Vattenfall.

– Vätgas är en viktig komponent i vår produktion av förnybara drivmedel, men tillgången på fossilfri vätgas är låg. Samarbetet med Vattenfall möjliggör att vi kan framställa fossilfri vätgas genom elektrolys, som kommer att öka förnybarhetsgraden i våra drivmedel med ytterligare några procent. Anläggningen maximerar dagens tillgängliga nätkapacitet, som behöver utvecklas för att nå full potential, säger Petter Holland, vd Preem.

Sveriges miljömål innebär att koldioxidutsläppen från transportsektorn ska minska med 70 procent till 2030 vilket innebär att produktionen av förnybara drivmedel måste öka avsevärt. Preem och Vattenfall har som gemensamt mål att minska klimatpåverkan vid produktion av hållbara drivmedel. Det gör samhället mindre beroende av fossila bränslen.

Preem har målsättningen att producera tre miljoner kubikmeter förnybara drivmedel per år 2030 vilket tillsammans med direkt elektrifiering skulle stå för merparten av minskningen av koldioxidutsläppen i den svenska transportsektorn. Preem har identifierat flera strategiska investeringsmöjligheter för att bli mindre fossilberoende där ökad elektrifiering för produktion av fossilfri vätgas är ett viktigt bidrag.

### För ytterligare information vänligen kontakta:

Ludwig Kollberg, tf presschef, [ludwig.kollberg@preem.se](mailto:ludwig.kollberg@preem.se), tel. +46 76-0067787

Magnus Kryssare, pressekreterare, [magnus.kryssare@vattenfall.com](mailto:magnus.kryssare@vattenfall.com), tel. +46 76-7695607



Vattenfall är ett ledande europeiskt energiföretag som i mer än 100 år elektrifierat industrier, levererat energi till människors hem och moderniserat vårt sätt att leva genom innovation och samarbete. Vi vill nu göra det möjligt att leva fossilfritt inom en generation. Därför driver vi omställningen till ett hållbart energisystem genom satsningar på förnybar produktion och klimatsmarta energilösningar för våra kunder. Vi har cirka 20.000 anställda och är verksamma främst i Sverige, Tyskland, Nederländerna, Danmark och Storbritannien. Vattenfall ägs av den svenska staten. För mer information: [corporate.vattenfall.se](http://corporate.vattenfall.se)

PREEM är Sveriges största drivmedelsbolag. Vår vision är att leda omvandlingen mot ett hållbart samhälle. Preems två raffinaderier räknas till de mest moderna och miljöanpassade i Europa med en raffineringskapacitet på över 18 miljoner kubikmeter råolja per år. Vår verksamhet omfattar produktion, försäljning, distribution samt trading och varuförsörjning. Vi förädlar och säljer drivmedel, eldnings- och smörjolja samt andra produkter till företag och privatpersoner i Sverige och Norge. En övervägande del av vår produktion, närmare 80 procent, exporteras till den internationella marknaden, främst till nordvästra Europa. Vi har också ett rikstäckande servicenät med 570 tankställen för privat- och yrkestrafik. Preem AB har drygt 1 500 anställda varav 950 arbetar vid raffinaderierna. För helåret 2018 var Preems omsättning 92 miljarder SEK.